

青海省农学会工作简报

(2026) 第 24 期

青海省农学会秘书处编

2026年10月18日

撒播科学种子 科普赋能点亮青少年梦想

——青海省农学会组织开展青少年农业科普实践活动

为进一步普及农业科学知识，激发青少年探索农业科技的兴趣，让青少年在体验中学科学、用科学、爱科学。10月16日，青海省农学会组织博雅小学、吴仲学校、大堡子小学的师生走进青海大学农林科学院、国家农作物种质资源复份库（西宁）和农学会园艺分会科普实践基地，开展集科普讲座、实地参观和采摘体验于一体的农业科普实践活动。来自3所学校的100余名师生及学会专家约120人参加本次科普实践活动。



活动首先以一场生动有趣的科普讲座拉开序幕。农产品加工分会张杰副研究员以《种子与我们的美好生活》为题，围绕种子的奥秘、农作物种质资源保护及其与日常生活的密切联系，借助丰富的图片和视频，用通俗易懂的语言向同学们讲解农业科学知识。讲座过程中，张杰老师不时抛出问题，引导同学们思考和交流，大家踊跃举手、积极回答，现场互动热烈。为了让同学们更加直观地认识植物种子，活动

还专门准备了青海地区多种植物的种子供大家近距离观察，让原本书本中抽象的知识变得具体可感，进一步增强了科普讲座的趣味性和参与感。



探索种质资源“宝库”。师生们随后来到国家农作物种质资源复份库（西宁）参观学习，在专业老师的讲解下，同学们了解了农作物种质资源收集、保存和保护等方面的知识，认识到一粒小小的种子不仅关系着农作物的生长和收获，更承载着丰富的遗传资源和农业科技价值。面对平时难得一见的种质资源保存设施，同学们表现出浓厚的兴趣，认真聆听讲解，仔细观察，不时提出自己感兴趣的问题，在实



地参观中加深了对种质资源保护重要性的认识。

活动的最后一站是农学会园艺分会科普实践基地。走进种植基地，同学们近距离观察园艺作物的生长情况，并在老师和工作人员的指导下开展采摘体验。大家穿梭于作物之间，一边观察、一边采摘，不时品尝新鲜果实，欢声笑语不断。带队老师也积极参与其中，与同学们共同感受采摘的乐趣。活动现场气氛轻松愉快，师生们在亲近自

然、体验劳动的过程中收获了知识与快乐，个个满载而归。



此次科普实践活动将农业科学知识与实地观察、动手体验相结合，让同学们从认识一粒种子开始，走进农业科研一线，了解种质资源保护，并亲身体验作物采摘的乐趣。活动不仅丰富了同学们的课外学习生活，也让大家在看得见、摸得着、亲身参与的实践中增进了对农业科学的认识。下一步，青海省农学会将继续发挥学会科普职能，面向广大青少年策划开展形式丰富的科普教育活动，传承弘扬科学家精神，不断厚植青少年科学素养，引导广大青少年树立科技报国的远大理想，为提升全民科学素质贡献学会力量。

青海省农学会
2026年10月18日